

Очень компактный предназначен для профессионалов PROTIG 161 DC (160 A) благодаря дополнительным регулировкам обеспечивает высокое качество сварных швов на низкоуглеродистых и нержавеющей сталях. Благодаря интуитивно понятному интерфейсу параметры сварки настраиваются чрезвычайно просто.

## ОПТИМИЗИРОВАННАЯ СВАРКА НА ПОСТОЯННОМ ТОКЕ

- **Дополнительные настройки:** обеспечивают оптимальную устойчивость дуги и постоянный поток в любых позициях.
- **TIG DC:** обеспечивает качественную сварку на всех черных металлах таких как: сталь, нержавеющая сталь, также медь и ее сплавы...
- **TIG DC импульсная:** контролирует температуру сварочной ванны, уменьшает деформацию и также позволяет проводить сварку листов толщиной от 0,3мм
- **SPOT:** быстрая и точная прихватка тонких листов перед сваркой.
- **2 вида поджига:** HF без контакта или LIFT касанием для электрочувствительной среды.
- **3 режима работы триггера:** 2T, 4T и 4T LOG.
- **Автоматическое обнаружение горелки:** подходит для горелок с пластиной и двойной кнопкой.



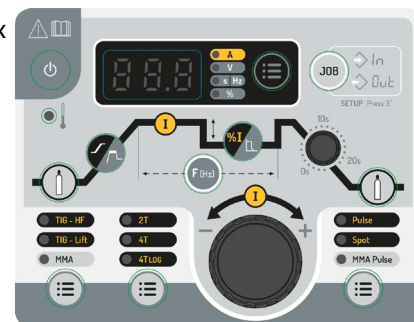
## СВАРКА ММА

- **ММА:** электрод с основным и рутиловыми покрытием (до Ø 4 мм)
- **ММА импульсная:** облегчает вертикальную сварку (патрубок, трубопровод ...)
- **3 встроенные помощи при сварке:**
  - Antisticking : снижает риск залипания электрода при контакте с деталью.
  - Hot Start : облегчает заливку и регулируется в зависимости от типа металла.
  - Сила дуги (аркфорс): постепенное увеличение силы сварочного тока в сложных условиях

В наборе поставляются	TIG17DB - 4 м	2 м - 25 мм <sup>2</sup>	2 м - 25 мм <sup>2</sup>
062054	✓	✓	✓
066649	без аксессуаров		

## ИНТУИТИВНО-ПОНЯТНЫЙ

- Индикация тока и напряжение во время и после сварки (DMOS/QMOS).
- **Память объемом 10 программ** на каждый метод сварки для идеального воспроизведения сварных швов.
- Умное управление вентиляцией для уменьшения потребления электроэнергии, ограничения поглощения пыли и снижения уровня шума аппарата.



- пред-газ / пост-газ
- время нарастания тока (upslope)
  - сварочный ток
- горячий/ холодный ток
  - частота импульса
  - время затухания

## ПРОЧНЫЙ

- **Усиленный корпус** и каучуковые опорные подставки на всех внешних поверхностях.
- Благодаря небольшому весу (7,5 кг) не занимает много места и легко переносится на объекты.
- Защищен от перенапряжения до 400В (PROTEC 400).

## АКСЕССУАРЫ (опция)



SR26L - 8 м  
046184



SR26DB - 4 м  
038271



Расходные комплектующие для горелки TIG17  
044678



Кейс для работы на объектах IP67  
060432

50/60 Hz	A	I <sub>2</sub> TIG	I <sub>2</sub> MMA	INTEGRATED TECHNOLOGY			TIG			MMA			U <sub>0</sub>	mm <sup>2</sup>	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
				PULSE	AIP	SR	EN 60974-1 (40°C)			EN 60974-1 (40°C)								
		A	A				IA (60%)	X% (I2 max)	100%	IA (60%)	X% (I2 max)	100%	V					
230 V - 1~	16	10 → 160	10 → 160				105 A	20 %	95 A	95 A	15 %	80 A	72	35/50	36 x 16 x 28 cm	7.5	IP 21	6 kW / 7.5 kVA